



# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 2-2-2022 Versie: 1.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : WHEEL CLEANER  
UFI : XA7M-J3Q4-Q00T-VC07  
Productcode : SDS-124-S-1.0  
Producttype : Detergentia

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Auto verzorgingsproducten.

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Turtle Wax EU Limited  
Fieldfisher, Suite 401, The Capel Building,  
Mary's Abbey,  
Dublin 7, D07 N4C6 Dublin  
Ireland  
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
[MSDS@turtlewax.com](mailto:MSDS@turtlewax.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
Kantooruren alleen 08:30 - 17:00

| Land      | Organisatie/Bedrijf                         | Adres   | Noodnummer       | Opmerking   |
|-----------|---|---|------------------|---|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat :

SULFURIC ACID, PHOSPHORIC ACID, DODECYLBENZENE SULFONIC ACID, ALCOHOLS ETHOXYLATED

Gevapenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P280 - Oogbescherming, Beschermende handschoenen dragen.  
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P310 - Onmiddellijk een arts raadplegen.  
P332+P313 - Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

Kinderveilige sluiting :

Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding :

Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Geen onder normale omstandigheden.

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam   | Productidentificatie   | %      | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|--|--------|---|
| Zwavelzuur<br>stof waarvoor binnen de Gemeenschap een<br>blootstellingsgrens op de werkvloer geldt                       | CAS-Nr: 7664-93-9<br>EG-Nr: 231-639-5<br>EU Identificatie-Nr: 016-020-<br>00-8<br>REACH-nr: 01-2119458838-<br>20 | 1 – 10 | Skin Corr. 1A, H314                                   |
| Dipropyleenglycolmonomethylether<br>stof waarvoor binnen de Gemeenschap een<br>blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 34590-94-8<br>EG-Nr: 252-104-2   | 1 – 10 | Niet ingedeeld  |

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Naam  | Productidentificatie   | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                          |
|---|--|---------|--|
| 1-Methoxy-2-propanol<br>stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 107-98-2<br>EG-Nr: 203-539-1<br>EU Identificatie-Nr: 603-064-00-3<br>REACH-nr: 01-2119457435-35  | 1 – 10  | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  |
| 2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated   | CAS-Nr: 160875-66-1<br>EG-Nr: 605-233-7<br>REACH-nr: 02-2119549160-47                                    | 1 – 10  | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Eye Dam. 1, H318                                 |
| Ethanedioic acid, dihydrate   | CAS-Nr: 6153-56-6<br>EG-Nr: 205-634-3  | 1 – 10  | Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermaal), H312<br>Eye Dam. 1, H318 |
| Fosforzuur<br>stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt           | CAS-Nr: 7664-38-2<br>EG-Nr: 231-633-2<br>EU Identificatie-Nr: 015-011-00-6<br>REACH-nr: 01-2119485924-24 | 0,1 – 1 | Skin Corr. 1B, H314  |

### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam       | Productidentificatie   | Specifieke concentratiegrenzen  |
|------------|--|---|
| Zwavelzuur | CAS-Nr: 7664-93-9<br>EG-Nr: 231-639-5<br>EU Identificatie-Nr: 016-020-00-8<br>REACH-nr: 01-2119458838-20 | ( 5 ≤C < 15) Eye Irrit. 2, H319<br>( 5 ≤C < 15) Skin Irrit. 2, H315<br>( 15 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314   |
| Fosforzuur | CAS-Nr: 7664-38-2<br>EG-Nr: 231-633-2<br>EU Identificatie-Nr: 015-011-00-6<br>REACH-nr: 01-2119485924-24 | ( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>( 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>( 25 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| EHBO algemeen               | : Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).  |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.<br>Bij onwel voelen een arts raadplegen.                             |
| EHBO na contact met de huid | : De huid met overvloedig water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  |
| EHBO na contact met de ogen | : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.   |

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

|   |  |
|---|--|
| Symptomen/effecten na inademing           | : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.           |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Kan huidirritatie veroorzaken.                         |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Ernstig oogletsel.                                     |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Kan een irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. |

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Het product is niet ontvlambaar.  
Explosiegevaar : Het product is niet explosief.  
Reactiviteit in geval van vuur : Onbekend.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Niet van toepassing.  
Blusinstructies : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.  
Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Voorkom lozing in het milieu.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".  
Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".  
Noodprocedures : De ruimte ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.  
Reinigingsmethodes : Opnemen met absorberend materiaal (bijvoorbeeld een doek). Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13). Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.  
Overige informatie : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Voor de afvalverwerking van vaste materialen of productrestanten, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering".

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Buiten het bereik van kinderen houden. Zorg voor een adequate ventilatie. Neem de aanbevelingen op het etiket in acht. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Hygiënische maatregelen : Na hantering van dit product altijd handen wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Opslagvoorwaarden : Buiten bereik van kinderen bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Verpakkingsmateriaal : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Auto verzorgingsproducten.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| Zwavelzuur (7664-93-9)                           |  |
|--|--|
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten |  |
| Lokale naam                                      | Zwavelzuur   |
| TGG-8u (OEL TWA)                                 | 1 mg/m <sup>3</sup>  |
| TGG-15min (OEL STEL)                             | 0,1 mg/m <sup>3</sup>  |
| Opmerking  | Kankerverwekkende stof   |
| Referentie Wetgeving                             | Arbeidsomstandighedenregeling 2022   |
| Fosforzuur (7664-38-2)                           |  |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten |  |
| Lokale naam                                      | Fosforzuur   |
| TGG-8u (OEL TWA)                                 | 1 mg/m <sup>3</sup>  |
| TGG-15min (OEL STEL)                             | 2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Referentie Wetgeving                             | Arbeidsomstandighedenregeling 2022   |
| 1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)                  |  |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten |  |
| Lokale naam                                      | 1-Methoxy-2-propanol   |
| TGG-8u (OEL TWA)                                 | 375 mg/m <sup>3</sup>  |
| TGG-15min (OEL STEL)                             | 563 mg/m <sup>3</sup>  |
| Opmerking  | H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen. |
| Referentie Wetgeving                             | Arbeidsomstandighedenregeling 2022   |

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Dipropyleenglycolmonomethylether (34590-94-8)

#### Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Lokale naam          | Dipropyleenglycolmethylether       |
| TGG-8u (OEL TWA)     | 300 mg/m <sup>3</sup>              |
| Referentie Wetgeving | Arbeidsomstandighedenregeling 2022 |

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een adequate ventilatie.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Nauwaansluitende bril. Veiligheidsbril.

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. Standaard EN 166 - oogbescherming- specificaties

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen. Standaard EN 374 - Permeatie bestendige chemicaliën handschoenen.

#### Andere Huidbescherming

##### Materiaalkeuze beschermende kleding:

Draag geschikte werkkleding

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Beperking van de blootstelling van de consument:

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Neem de aanbevelingen op het etiket in acht.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                      |
| Kleur   | : Kleurloos.                     |
| Geur  | : karakteristiek.                |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar               |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing            |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar               |
| Kookpunt  | : > 100 °C                       |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet van toepassing            |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Het product is niet explosief. |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Niet oxiderend.                |
| Explosiegrenzen                                 | : Niet beschikbaar               |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar               |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar               |
| Vlampunt  | : > 93 °C                        |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar               |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar               |
| pH  | : 0,5 – 1,5                      |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar               |
| Oplosbaarheid                                   | : Oplosbaar in water.            |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar               |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar               |
| Dampdruk bij 50 °C                              | : Niet beschikbaar               |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar               |
| Relatieve dichtheid                             | : 1,034 – 1,046                  |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Niet beschikbaar               |
| Deeltjeskarakteristieken                        | : Niet van toepassing            |

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Brekingsindex : 1,3545 – 1,3565

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is niet-reactief onder normale omstandigheden van gebruik, opslag en transport.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Oxiderende middelen.

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### Zwavelzuur (7664-93-9)

|   |   |
|---|---|
| LD50 oraal rat                            | 2140 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, 95% CL: 1540 - 2990                           |
| LD50 oraal                                | 2140 mg/kg lichaamsgewicht  |
| LC50 Inhalatie - Rat                      | 0,375 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | 375 mg/l  |

#### Fosforzuur (7664-38-2)

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| LD50 oraal   | 1530 mg/kg lichaamsgewicht |
| LD50 dermaal | 2740 mg/kg lichaamsgewicht |

#### 1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)

|   |  |
|---|--|
| LD50 oraal                                | 3739 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LD50 dermaal rat                          | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)) |
| LD50 dermaal                              | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | > 26315 mg/l   |

#### Dipropyleenglycolmonomethylether (34590-94-8)

|                     |  |
|---------------------|--|
| LD50 oraal rat      | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                      |
| LD50 dermaal rat    | > 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                   |
| LD50 dermaal konijn | 9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

#### 2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated (160875-66-1)

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| LD50 oraal | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
|------------|------------------------------|

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.  
pH: 0,5 – 1,5  
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
pH: 0,5 – 1,5  
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld  
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld  
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld  
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld  
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

#### 1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
|----------------------------------|---|

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld



# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| <b>Fosforzuur (7664-38-2)</b>                        |  |
|--|--|
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                         | 250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| <b>1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)</b>               |  |
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                         | 2757 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)                                    |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                         | 919 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)                                     |
| NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)                | > 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)  |
| <b>Dipropyleenglycolmonomethylether (34590-94-8)</b> |  |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                         | 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.  |
| NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)                | 2850 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)                                      |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Geen gegevens beschikbaar.  
Ecologie - water : Geen gegevens over ecotoxiciteit.  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

| <b>Zwavelzuur (7664-93-9)</b>     |   |
|-----------------------------------|---|
| LC50 - Vissen [1]                 | > 16 mg/l   |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 100 mg/l waterflea  |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | > 100 mg/l  |
| EC50 72h - Algen [1]              | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| NOEC (chronisch)                  | 0,15 mg/l Test organisms (species): other:Tanytarsus dissimilis                                       |
| NOEC chronisch vis                | 0,31 mg/l Test organisms (species): Salvelinus fontinalis   |

| <b>Fosforzuur (7664-38-2)</b>     |   |
|-----------------------------------|---|
| EC50 - Schaaldieren [1]           | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 100 mg/l waterflea  |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | > 100 mg/l  |
| EC50 72h - Algen [1]              | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| <b>1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)</b>                   |   |
|--|---|
| LC50 - Vissen [1]  | > 4600 mg/l   |
| EC50 - Andere waterorganismen [1]                        | 23300 mg/l waterflea  |
| EC50 - Andere waterorganismen [2]                        | > 500 mg/l  |
| <b>Dipropyleenglycolmonomethylether (34590-94-8)</b>     |   |
| LC50 - Vissen [1]  | > 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Poecilia reticulata</i>  |
| EC50 - Andere waterorganismen [1]                        | 1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>   |
| EC50 72h - Algen [1]                                     | > 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| EC50 96u - Algen [1]                                     | > 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| LOEC (chronisch)   | 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'  |
| NOEC (chronisch)   | ≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'  |
| <b>2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated (160875-66-1)</b> |   |
| EC50 - Andere waterorganismen [1]                        | > 10 mg/l waterflea   |
| EC50 - Andere waterorganismen [2]                        | > 10 mg/l   |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### WHEEL CLEANER

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet vastgesteld. |
|---------------------------------|-------------------|

#### Fosforzuur (7664-38-2)

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet vastgesteld. |
|---------------------------------|-------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

#### WHEEL CLEANER

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Bioaccumulatie | Niet vastgesteld. |
|----------------|-------------------|

#### Zwavelzuur (7664-93-9)

|   |      |
|---|------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -2,2 |
|---|------|

#### Fosforzuur (7664-38-2)

|   |       |
|---|-------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -0,77 |
|---|-------|

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Bioaccumulatie | Niet vastgesteld. |
|----------------|-------------------|

#### 1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)

|   |       |
|---|-------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -0,49 |
|---|-------|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### WHEEL CLEANER

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Ecologie - bodem | Niet vastgesteld. |
|------------------|-------------------|

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen enkele bekend  
Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Afvalverwerkingsmethoden : Gooi de inhoud / container in overeenstemming met het sorteren instructies erkende collector's.  
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Voorkom lozing in het milieu. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Aanvullende informatie : Zelfs kleine hoeveelheden gelekt of gemorst product opruimen, zonder onnodig risico te nemen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>   |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

#### Verordening over detergentia (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:

| Component   | %   |
|---|-----|
| anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen | <5% |

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Zwavelzuur, Benzeensulfonzuur; 4-C10-13-sec-alkylderivs zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Benzeensulfonzuur; 4-C10-13-sec-alkylderivs is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : 2-methoxypropanol is aanwezig

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                        |  |
|------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermaal) | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4          |
| Acute Tox. 4 (Oraal)   | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4          |
| Eye Dam. 1             | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1    |
| Eye Irrit. 2           | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2    |
| Flam. Liq. 3           | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3          |
| H226                   | Ontvlambare vloeistof en damp.                 |
| H302                   | Schadelijk bij inslikken.                      |
| H312                   | Schadelijk bij contact met de huid.            |
| H314                   | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315                   | Veroorzaakt huidirritatie.                     |
| H318                   | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                 |

# WHEEL CLEANER

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |   |
|---|---|
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H336                                    | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.   |
| Skin Corr. 1A                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A   |
| Skin Corr. 1B                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B   |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2  |
| STOT SE 3                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Wettelijke ontkenning: Turtle Wax Europe Limited. Alle rechten voorbehouden.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat is aangewezen en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in een bepaalde omstandigheden of processen. Dergelijke informatie is, naar ons beste weten en geloof, accuraat en betrouwbaar vanaf de datum die is uitgegeven. Er wordt geen garantie, garantie of weergave gegeven voor de juistheid, betrouwbaarheid of volledigheid ervan. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker of verwerker om zich te vergewissen van de geschiktheid van dergelijke informatie voor zijn eigen specifieke omstandigheden, omstandigheden of gebruik. Dit omvat transport, opslag en afvoer die buiten onze controle vallen.